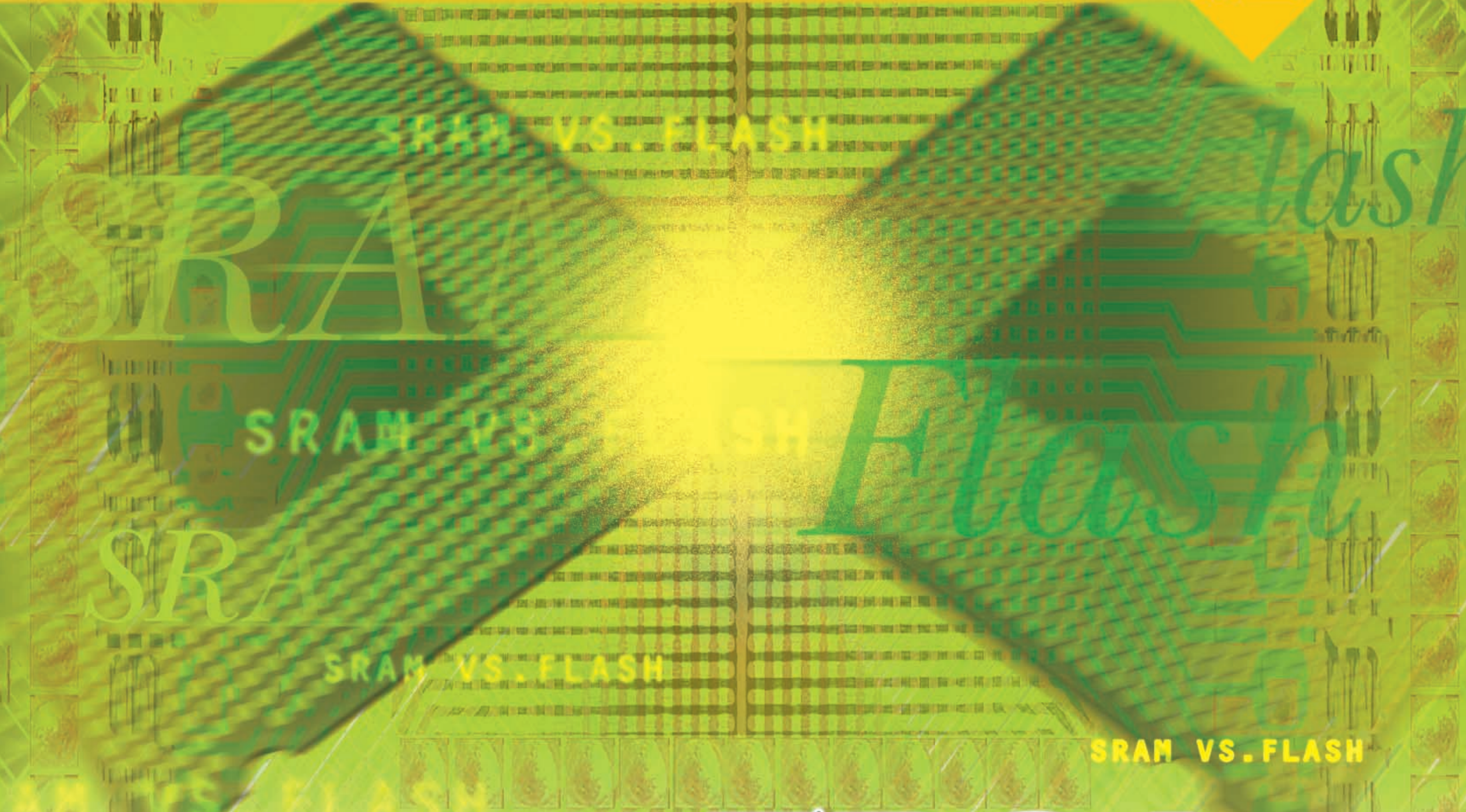
特集2

SRAMベース *VS.* フラッシュ・ベース



フラッシュFPGAの評価&導入事例

デバイスの記事　関連ツール

本特集では，FPGA（field programmable gate array）技術の話題を取り上げます．現在のFPGAの主流はSRAMセルを使ってプログラムする方式ですが，最近ではフラッシュ・メモリ技術を導入したFPGAの新製品（例えば，米国Actel社の「ProASIC3」や米国Lattice Semiconductor社の「XP」など）も増えつつあります．ここでは量産製品への適用という観点で，フラッシュ・ベースFPGAを評価・導入した事例を紹介します．